

## Quelques nouveaux taxons du genre *Rubus* trouvés dans le Sud-Ouest de la France en 2016

Par Lionel BELHACÈNE

*École vieille*

*31450 Pouze*

Suite au compte rendu des journées batologiques qui se sont déroulées dans le Tarn cette année, voici le descriptif de quelques nouvelles ronces qui ont été déterminées cette année (description comme d'habitude dans cette revue, ne relevant pas de diagnoses officielles à des fins de typification, mais uniquement à s'y retrouver dans nos connaissances avant l'étape des typifications et des reconnaissances officielles des taxons). Cette étape de typifications et de nomenclature des ronces décrites par Henri Sudre devrait arriver pour les ronces homolacanthes (séries *Rubus*, *Sylvatici*, *Rhamnifolii* et *Discolores*) dès l'année prochaine. Le travail sur les herbiers de Sudre continue grâce à la convention signée entre les jardins botaniques de Toulouse et de Bordeaux. Un grand merci d'ailleurs à ces deux institutions qui me permettent d'analyser les quelques 120 liasses de planches de ronces (peut-être pas loin de 16 000 planches) récoltées par ce botaniste, et ce pendant encore les 7 prochaines années.

Nous commencerons par décrire huit ronces du Tarn dont la plupart (les sept dernières) ont été récoltées lors de ces journées batologiques. *Rubus* cf. *indutus*, déjà citée dans le compte rendu des journées batologiques, aura droit à un article indépendant à la suite...

Nous verrons ensuite quelques plantes venant du département de la Haute-Garonne et de l'Ariège.

Enfin, nous citerons quelques découvertes batologiques concernant ces départements ainsi que celui de la Lozère, suite à une randonnée cet été, autour du Mont éponyme (région encore inexplorée pour les *Rubus*).

Pour chaque département, l'ordre de présentation se fera suivant celui que nous trouvons dans *Rubi Europae* : monographie européenne des ronces écrite par Sudre.

***Rubus amphiclous* (Sudre) C.K. Schneid. :**

(*Rubus silvaticus* Wh. et N. microg. *amphiclous* Sudre)

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la sous-section *Euvirescentes* de la section *Silvatici* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée sans trop d'ambiguïté dans la série *Silvatici* (aussi appelée *R. silvaticus* morph.), grâce à ses feuilles vertes en dessous et à sa primocane sans glande stipitée.

Description sommaire :

Turion anguleux à faces plutôt planes, un peu poilu et non glanduleux, à aiguillons forts généralement droits ou un peu inclinés.

Feuilles majoritairement à 5 folioles (mais parfois 3 ou 4), juste un peu poilues sur la face supérieure et vertes et peu poilues (juste sur les nervures) à la face inférieure, à dents plutôt fines. Stipules fines (< 1 mm de large) et munies de petites glandes stipitées (< 0,2 mm). Le pétiole est courtement sillonné et muni d'aiguillons très falqués.

Foliole terminale assez large ou ample et généralement obovale, à base plus ou moins émarginée ou cunéiforme et à limbe brusquement mucroné à l'apex.

Inflorescence assez courte et très feuillée de la base jusqu'au milieu de l'inflorescence, à rachis couvert de poils étoilés, et juste un peu poilu, avec des aiguillons inclinés. La présence de quelques petites glandes stipitées (< 0,2 mm) est possible sur les bractées supérieures et quelques pédicelles.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes peu appendiculés, non aculéolés (ou parfois un petit peu vers la base), et sans glandes stipitées. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales ovales, assez étroits et bien distants les uns des autres, de blancs à rosulés avec des filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles majoritairement glabres ou presque et réceptacle nettement poilu.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruline.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce de plantes venant du Tarn (Anglès, Brassac et Paulin). C'est aussi dans ce département (à quelques kilomètres seulement de Brassac), dans le Sidobre sur la commune de Lacrouzette que je l'ai retrouvée.

Des planches significatives de Sudre montrent qu'elle est aussi présente en Corrèze, mais d'autres de Charbonnel la donnent du Cantal ou encore Chassagne pour le Puy-de-Dôme. Ce serait donc une bonne espèce apomictique.



*R. amphiclous* (Sudre) C.K. Schneid.: Lacrouzette (Le Merle) 15/07/2016

***Rubus curtipes* Sudre** : (*Rubus occiduus* Boul. et Bouv. var. *curtipes* Sudre)

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la section *Discolores* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Rhamnifolii* (aussi appelée *R. rhamnifolius* morph.), grâce à ses feuilles (surtout les supérieures) un peu grisâtres tomenteuses en dessous et à sa primocane sans glandes stipitées.

Description sommaire :

Turion anguleux à faces plutôt planes (un peu canaliculées vers le sommet), un peu poilu et non glanduleux, à aiguillons forts, longs et droits voire un peu antrorses à la pointe.

Feuilles à 5 folioles, glabres sur le dessus et vertes ou à tomentum très ras grisâtre à la face inférieure, à dents fines et aiguës. Stipules fines (< 1 mm de large) sans glandes stipitées > 0,2 mm. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale plutôt étroite et généralement obovale, à base plus ou moins émarginée et à limbe assez longuement mucroné à l'apex.

Inflorescence grande à nombreuses fleurs, à rachis finement hérissé, avec peu d'aiguillons forts et inclinés.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes peu appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales larges mais pouvant être distants les uns des autres, roses puis blanchissants, avec les filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles généralement glabres ainsi que le réceptacle.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruine.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce d'un seul lieu avec plusieurs appellations : « Bellegarde, vallon de Caussel à la Sarrade », « Au bas de la forêt Bellegarde », et « Vallon de la Sarrade ». C'est dans cette localité type que nous avons récolté notre spécimen. Nous ne l'avons pas trouvé ailleurs. S'agit-il d'un simple biotype ? Cela n'est pas exclu. Cette ronce est en effet très remarquable, mais n'a pas été trouvée ailleurs ni par Sudre ni encore par nos soins. Cependant, dans *Rubi Europae*, Sudre indique aussi « Gers », sans aucune autre précision. Aucune planche dans son herbier ne vient corroborer cette indication... ? Elle reste donc à rechercher pour élargir son aire de répartition aujourd'hui réduite à un buisson (peut-être plus, mais moins de 4 km<sup>2</sup> qui correspondent au vallon de la Sarrade).



*Rubus curtipes* Sudre : Bellegarde (Vallon de la Sarrade) 07/07/2016

***Rubus multivagus* (Sudre) C.K. Schneid. :**

(*Rubus argenteus* W. et N. subsp. *multivagus* Sudre)

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la série *Subdiscolores* de la sous-section *Discoloroides* de la section *Silvatici* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Rhamnifolii* (aussi appelée *R. rhamnifolius* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum gris (parfois un peu blanchâtre) à la face inférieure et à sa primocane sans glandes stipitées.

Description sommaire :

Turion peu anguleux à faces convexes ou planes, glabre ou presque et non glanduleux, à aiguillons légèrement courbés et moyens.

Feuilles à 3-5 folioles, vert foncé et peu poilues sur le dessus et pubescentes à tomentum gris ou blanchâtre à la face inférieure, à dents fines et petites. Stipules fines (< 1 mm de large) sans glandes stipitées > 0,2 mm. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement ovale à suborbiculaire, à base à peine émarginée et à limbe moyennement mucroné à l'apex.

Inflorescence en pyramide courte, bien feuillée à la base, à rachis hérissé, avec des aiguillons inclinés ou un peu courbés. Quelques glandes très courtes possibles dans le haut de l'inflorescence (bractées, pédicelles).

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes plus ou moins appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges, roses, avec les filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles généralement poilus ainsi que le réceptacle.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruline.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du Tarn comme « très commune dans la partie montagneuse du département ». Les parts d'herbier de Sudre montrent en effet une aire de répartition assez importante dans le Tarn allant de la montagne Noire vers le sud-ouest jusqu'à la vallée du Tarn au nord et Lacaune à l'est. Cependant aucune donnée dans aucun autre département n'existe.

C'est sur la commune de Paulinet, au centre de son aire connue, que j'ai trouvé mon premier spécimen cette année.



*R. multivagus* (Sudre) C.K. Schneid. : Paulinet (Moulin de Cadet) 27/06/2016

***Rubus recognitus* Sudre** : (*Rubus imbricatus* Hort. microg. *recognitus* Sudre)

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la série *Imbricati* de la sous-section *Discoloroides* de la section *Silvatici* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Rhamnifolii* (aussi appelée *R. rhamnifolius* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum gris (parfois un peu blanchâtre) à la face inférieure et à sa primocane sans glandes stipitées.

Description sommaire :

Turion anguleux à faces planes ou un peu convexes (concaves parfois au sommet), glabre ou presque et non glanduleux, à aiguillons inclinés ou légèrement courbés et moyens.

Feuilles à 5 folioles, glabres sur le dessus et à tomentum gris ou blanchâtre à la face inférieure, à dents moyennes. Stipules fines (< 1 mm de large) sans glandes stipitées > 0,2 mm. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement ovale à légèrement obovale, à base à peine émarginée et à limbe moyennement mucroné à l'apex.

Inflorescence pauciflore et courte, bien feuillée à la base, à rachis juste un peu hérissé, avec des aiguillons un peu courbés.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes plus ou moins appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges, roses à blanchâtres, avec les filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles donnés par Sudre comme glabres ainsi que le réceptacle. Mon exemplaire trouvé possède des poils sur ces parties. C'est la seule petite différence notable avec la description.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruline.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du Tarn comme sur une bonne partie du territoire. Les parts d'herbier de Sudre montrent en effet une aire de répartition assez importante, uniquement tarnaise mais allant du plateau du Haut-Languedoc jusqu'aux coteaux du nord du fleuve en passant par le Sidobre.

C'est sur la commune du Crespinet dans la vallée du Lézert que j'ai retrouvé cette ronce (commune et lieu déjà mentionnés par Sudre et confirmés par une part d'herbier de 1908).



*Rubus recognitus* Sudre : Le Crespinet (Vallée du Lézert) 09/07/2016

***Rubus hebetipes* (Sudre) C.K. Schneid. : (*Rubus fictus* Sudre microg. *hebetipes*)**

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la série *Sprengeliani* de la sous-section *Grati* de la section *Silvatici* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Rhamnifolii* (aussi appelée *R. rhamnifolius* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum gris (parfois un peu blanchâtre) à la face inférieure et à sa primocane sans glandes stipitées.

Description sommaire :

Turion peu anguleux à faces généralement convexes, glabrescent (paraissant couvert de très courts poils), à peine glaucescent et non glanduleux, à aiguillons plutôt médiocres, inclinés ou légèrement courbés.

Feuilles à 3 folioles, un peu poilues sur le dessus et à tomentum gris ou blanchâtre à la face inférieure, à dents petites et serrées. Stipules fines (< 1 mm de large) à glandes stipitées éparses. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement ovale à légèrement obovale, à base à peine émarginée et à limbe mucroné à l'apex.

Inflorescence bien feuillée à la base, à rachis courtement hérissé, avec peu d'aiguillons juste inclinés.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes peu appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales étalés ou dressés après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges, roses, avec les filets des étamines blancs un peu plus courts ou égalant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles majoritairement glabres et quelques-uns très peu poilus. Réceptacle juste un peu poilu.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruite.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du Tarn uniquement de la commune du Crespinet au moulin de la bastide. C'est en forêt de Sérénac, à moins de 5 km à vol d'oiseau que nous avons retrouvé cette ronce.

Il s'agit cependant très certainement d'un biotype. Vu sa caractérisation tranchée (feuilles à 3 folioles et sépales plus ou moins redressés), elle aurait dû être repérée ailleurs si elle y avait été.



*Rubus hebetipes* (Sudre) C.K. Schneid. : Sérénac (forêt) 29/06/2016

***Rubus evagatus* Sudre** : (*Rubus pubescens* Wh. subsp. *evagatus* Sudre)

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la sous-section *Hedycarpi* de la section *Discolores* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Disolores* (aussi appelée *R. bifrons* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum blanc à la face inférieure et à sa primocane sans glandes stipitées.

Description sommaire :

Turion anguleux à faces nettement concaves, fortement poilu et non glanduleux, à aiguillons plutôt forts, inclinés ou à peine droits.

Feuilles à 5 folioles, très peu poilues à glabres sur le dessus et à tomentum blanchâtre à la face inférieure, à dents inégales et moyennes. Stipules fines (< 1 mm de large) à glandes stipitées nulles. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement ovale, à base large et émarginée.

Inflorescence en épi assez compact et long, à rachis fortement hérissé, avec des aiguillons forts et nettement courbés.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes peu appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges, blancs ou à peine rosulés, avec les filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles poilus tout comme le réceptacle.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans praine.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce comme commune dans le Tarn. Elle semble en effet présente sur de nombreuses communes : de la forêt de la Grésigne au sud jusqu'à Carmaux au nord en passant par la vallée du Tarn (herbier de Sudre).

Les plantes venant de la Haute-Garonne réunies sous ce binôme par Sudre semblent manifestement différentes (surtout celles de Balma).

Celles venant du Cantal sont par contre assez cohérentes avec les *Rubus evagatus* du Tarn. Il serait donc intéressant de retrouver de telles ronces dans ce secteur et entre les deux départements. Cela en ferait une véritable espèce apomictique : statut qu'elle pourrait d'ailleurs avoir en tant que ronce importante et bien distribuée dans le département du Tarn.



*Rubus evagatus* Sudre : Alban (Le rec) 27/06/2016

***Rubus arrigens* Sudre : (*Rubus procerus* P.J. Müll. subsp. *arrigens* Sudre)**

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la sous-section *Hedycarpi* de la section *Discolores* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Discolores* (aussi appelée *R. bifrons* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum blanc à la face inférieure et à sa primocane sans glande stipitée.

Description sommaire :

Turion anguleux à faces canaliculées, non glaucescent et non glanduleux, à aiguillons forts, inclinés ou courbés.

Feuilles à 5 folioles, généralement glabres sur le dessus et à tomentum blanchâtre à la face inférieure, à dents assez fortes et irrégulières. Stipules fines (< 1 mm de large) à glandes stipitées nulles. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement ovale ou en cœur, à base généralement plus ou moins émarginée et à limbe à mucron large à l'apex.

Inflorescence bien feuillée à la base et ample, à rachis nettement hérissé, avec pas mal d'aiguillons forts souvent nettement falqués ou très courbés.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes peu appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales larges (parfois moins orbiculaires que généralement dans ce groupe), blancs ou à peine rosulés, avec les filets des étamines blancs plus longs que les styles verdâtres.

Jeunes carpelles tous très poilus ainsi que le réceptacle.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruine.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du Tarn. Il la mentionne commune dans l'albigeois et cela est confirmé d'après ses parts d'herbier. C'est surtout entre Gaillac au sud et Carmaux au nord que se situent les localités du matériel original.

Des plantes très semblables ont été trouvées (Lavergne et Charbonnel) dans le Cantal. La planche venant de la Haute-Garonne et récoltée par Timbal-Lagrange n'est pas très convaincante. Il pourrait très bien s'agir d'une espèce proche (cf. *lacertosus* par exemple).

Enfin, deux planches venant l'une de Suisse et l'autre de Hongrie sont des erreurs d'interprétation de Sudre.

Il s'agit donc d'une ronce ayant son aire de répartition pour l'instant centrée sur le Tarn, avec possibilité d'expansion vers le Massif central.



*Rubus arrigens* Sudre : Sérénac (forêt) 09/07/2016

### ***Rubus occitanicus* Sudre :**

(*Rubus timbal-lagravei* P.J. Müll. subsp. *occitanicus* Sudre)

#### Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la série *Concolores* de la sous-section *Radulae* de la section *Appendiculati* dans les *Heteracanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Micantes* ou *Pallidi* suivant les interprétations. D'après *Flora Gallica*, ce serait dans une nouvelle série (*R. condensatus* morph.) qu'il faudrait la classer : primocane non poilue à moins de 15 glandes stipitées par centimètre et folioles vertes sur le dessous.

#### Description sommaire :

Turion assez grêle, anguleux à faces planes ou un peu concaves, glabre ou presque avec seulement quelques glandes (1-5) par centimètre, à aiguillons très inégaux (nombreux micro-aiguillons) droits ou inclinés.

Feuilles à 5 folioles, glabrescentes sur le dessus, vertes et à peine poilues en dessous, à dents fortes. Stipules fines (< 1 mm de large) et un peu glanduleuses. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale ovale plus ou moins lancéolée, longuement acuminée et bien émarginée à la base.

Inflorescence moyenne, un peu feuillée à la base, à rachis très peu poilu, avec des aiguillons un peu courbés.

Calice entièrement blanc tomenteux, à lobes plus ou moins appendiculés, non aculéolés et non ou peu glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges, rose assez soutenu, avec les filets des étamines roses dépassant les styles roses.

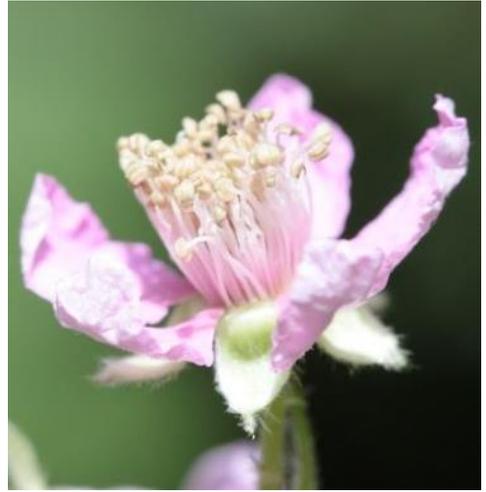
Jeunes carpelles donnés par Sudre comme glabres ou peu poilus ainsi que le réceptacle.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruine.

#### Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du département de l'Ariège en indiquant qu'elle est aussi très commune dans le Tarn. Souvent suspectée dans mes recherches (Aussat en Ariège ou Crespinet dans le Tarn par exemple), les plantes jusque-là rencontrées possédaient de nombreuses glandes. Celle trouvée à Teillet cette année correspond parfaitement à la description.

Il faudra voir si le nombre de glandes est variable ou s'il existe un hiatus pour séparer plusieurs espèces.



*Rubus occitanicus* Sudre : Teillet (Grandval) 08/07/2016

## Pour la Haute-Garonne :

### ***Rubus goniophylloides* Sudre :**

(*Rubus Thyrsoides* Wimm. microg. *goniophylloides* Sudre)

#### Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la sous-section *Hedycarpi* de la section *Discolores* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Discolores* (aussi appelée *R. bifrons* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum blanc à la face inférieure et à sa primocane sans glandes stipitées.

#### Description sommaire :

Turion anguleux à faces nettement canaliculées, glabre et non glanduleux, à aiguillons plutôt forts, droits ou juste un peu courbés ou inclinés.

Feuilles à 5 folioles, glabres sur le dessus et à tomentum blanchâtre en dessous, à dents assez fines et irrégulières. Stipules fines (< 1 mm de large) à glandes stipitées nulles. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale plus ou moins rhombiforme ou elliptique à base parfois émarginée.

Inflorescence en épi large, à rachis moyennement hérissé, avec des aiguillons forts et nettement courbés bien présents.

Calice entièrement blanc tomenteux, très poilu, à lobes peu appendiculés, ni aculéolés ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges et obovales, blancs ou rosulés, avec les filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles donnés comme glabres par Sudre (les miens sont un peu poilus).

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruline.

#### Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce dans sa *Florule toulousaine* de 1907. Il la mentionne comme « assez commune dans les bois de Fronton et à Bouconne ».

C'est dans cette dernière localité type que je l'ai retrouvée cette année (LB : Mondonville 01/07/2016). Les deux seules planches d'herbier de Sudre que j'ai pu consulter à ce jour de ce taxon viennent elles aussi de la forêt de Bouconne, mais de la commune de Léguevin.

Il va falloir la rechercher dans tous les boisements sur sol acide du secteur ouest et nord toulousain. Son aire de répartition pourrait être plus importante que cela.



*Rubus goniophylloides* Sudre : Mondonville (Forêt de Bouconne) 01/07/2016

## Pour l'Ariège :

### ***Rubus consobrinus* (Sudre) Bouvet :**

(*Rubus argenteus* W. et N. subsp. *consobrinus* Sudre)

#### Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la série *Subdiscolores* de la sous-section *Discoloroides* de la section *Silvatici* dans les *Homalacanthi* de Sudre. Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Rhamnifolii* (aussi appelée *R. Rhamnifolius* morph.), grâce à ses feuilles à tomentum gris à la face inférieure et à sa primocane sans glandes stipitées.

#### Description sommaire :

Turion anguleux à faces planes ou un peu canaliculées, peu poilu et non glanduleux, à aiguillons assez nombreux, forts et courbés.

Feuilles à 5 folioles, plus ou moins poilues dessus et pubescentes à tomentum gris ou blanchâtre dessous, à dents irrégulières plus ou moins grosses. Stipules fines (< 1 mm de large) sans glandes stipitées. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement ovale à suborbiculaire, à base émarginée et brusquement et brièvement mucronée à l'apex.

Inflorescence en pyramide, bien feuillée, à rachis hérissé, avec des aiguillons inclinés ou un peu courbés, sans glandes.

Calice entièrement blanc tomenteux, moyennement appendiculé, ni aculéolé (ou peu) ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales moyennement larges, blancs à rosulés, avec les filets des étamines blancs dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles généralement glabres et réceptacle un peu poilu.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruline.

#### Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du département de l'Ariège (Foix et Ax). C'est entre ces deux villes, en vallée d'Aston que je l'ai retrouvée cette année.

Il la mentionne comme assez commune dans le département du Tarn et présente aussi à la forêt de Bouconne en Haute-Garonne. Elle reste à retrouver dans ces localités.

De même, des planches d'herbier pouvant rappeler cette ronce proviennent d'autres départements de France (Finistère, Alsace...) et même de Belgique ou du Portugal. Il faudrait quand même regarder cela de plus près car il semble que ce taxon serve un peu de « fourre-tout ».

Essayons de la revoir déjà en Occitanie pour mieux la cerner.



*Rubus consobrinus* (Sudre) Bouvet : Aston 30/06/2016

***Rubus refulgens* (Sudre ex H. Marcaillou et A. Marcaillou) Prain :**

(*Rubus argenteus* W. et N. var. *refulgens* Sudre)

Classification :

Cette espèce du sous-genre *Rubus* était considérée comme faisant partie de la série *Subdiscolores* de la sous-section *Discoloroides* de la section *Silvatici* dans les *Homalacanthi* de Sudre (mais décrite dans la section *Euvirescentes*). Aujourd'hui, dans l'agrégat *Fruticosus*, elle serait rangée dans la série *Rhamnifolii* (aussi appelée *R. rhamnifolius* morph.), grâce à ses feuilles supérieures à tomentum gris dessous et à sa primocane sans glandes stipitées.

Description sommaire :

Turion juste anguleux à faces planes, peu poilu et non glanduleux, à aiguillons moyens inclinés ou courbés.

Feuilles à 5 folioles, peu ou pas poilues dessus et nettement veloutées dessous, vertes ou à tomentum gris chez les supérieures, à dents irrégulières plus ou moins grosses et aiguës. Stipules fines (< 1 mm de large) sans glandes stipitées. Le pétiole est courtement sillonné.

Foliole terminale largement suborbiculaire, à base émarginée.

Inflorescence en pyramide grande, un peu feuillée juste à la base, à rachis hérissé, avec des aiguillons médiocres inclinés et des pédicelles assez étalés. Des glandes stipitées sont possibles sur les bractées supérieures.

Calice entièrement blanc tomenteux, moyennement appendiculé, ni aculéolé (ou peu) ni glanduleux. Sépales réfléchis après l'anthèse.

Fleurs à pétales ovales, rosés, avec les filets des étamines rosés dépassant les styles verdâtres.

Jeunes carpelles peu poilus.

Fruits à plus de 40 carpelles devenant noirs à maturité et sans pruine.

Localisation et répartition :

Sudre décrit cette ronce du département de l'Ariège en Vallée d'Orgeix (Orlu). Il est d'ailleurs possible que j'aie déjà croisé cette ronce (sans l'avoir déterminée sur le moment) dans sa localité type. Il faudra y retourner...

Celle trouvée cette année l'a été en vallée d'Aston sur la commune éponyme en montant au lac de Laparan.

Cela étend un peu son aire de distribution et permet d'envisager sa découverte dans d'autres secteurs de l'Ariège ou des Pyrénées.



*Rubus refulgens* (Sudre ex H. Marcaillou et A. Marcaillou) Prain : Aston 30/06/2016

Voici quelques nouvelles données batologiques par départements :

Haute-Garonne :

***Rubus tolosanus* (Sudre) Sudre** a été revue en très grande quantité, mais toujours en forêt de Bouconne autour du centre équestre de Pibrac (non loin de sa localité type dont elle ne semble pas s'éloigner).

***Rubus lasiothyrsus* (Sudre) Sudre** : une nouvelle station dans le Comminges sur la commune de Labarthe-Inard.

***Rubus lacertosus* (Sudre) Sudre** est bien présente en forêt de Bouconne sur la commune de Mondonville.

***Rubus phyllostachys* P. J. Müll.** est confirmée en forêt de Bouconne sur la commune de Mondonville (LB : 01/07/2016). Sudre la mentionne aussi sur la commune de Fronton où elle reste à retrouver.

***Rubus densipilus* (Sudre) Prain** a été trouvée sur la commune d'Espanes, soit à plus de 20 km des stations déjà connues en Haute-Garonne. Elle est donc réellement à rechercher dans tous les boisements du Lauragais et des coteaux marneux du pourtour toulousain.

***Rubus pustulatus* (Sudre) Prain** a été trouvée à la frontière nord du département, à seulement quelques mètres du Tarn-et-Garonne (où elle devrait aussi pousser) sur la commune de Fronton ainsi que sur la commune de Balma.

***Rubus martrinii* Sudre** se trouve aussi dans le Comminges toujours sur la commune de Labarthe-Inard, ainsi qu'en bordure de forêt de Bouconne sur la commune de Mondonville.

***Rubus* × *uncinellus* P.J.Müll. & Lefèvre** est confirmée en Haute-Garonne. Elle a été découverte à deux reprises au moins cette année 2016 sur les communes de Portet-sur-Garonne et du Vernet. Elle devrait se trouver assez régulièrement sur les terrasses de la Garonne et de l'Ariège.

Tarn :

***Rubus bertramii* G.Braun ex Focke** a été notée sur la commune d'Anglès dans une autre station que celle déjà connue. Elle est aussi très présente dans le Sidobre sur la commune de Lacrouzette (autour du lac du merle et dans les boisements adjacents).

***Rubus pedatifolius* Genev.** forme de magnifiques ronciers sur la commune de Saint-Antonin-de-Lacalm par exemple vers le barrage de Moulinotte ou encore sur la commune d'Arifat vers la cascade.

***Rubus tarnensis* Sudre** se rencontre aussi sur cette même commune de Lacrouzette aux abords du lac du merle.

***Rubus fagicola* Martrin Donos** est présente sur la commune de Lacrouzette dans le Sidobre. Elle se rencontre aussi très souvent et parfois en grande quantité dans la montagne Noire sur la commune d'Arfons.

***Rubus lasiothyrsus* (Sudre) Sudre** se trouve aussi sur la commune de Saint-Antonin-de-Lacalm vers le barrage de Moulinotte. Elle se rencontre non loin de là sur la commune d'Arifat.

***Rubus bifrons* Vest ex Tratt.** : quelques pieds forment de beaux ronciers dans les forêts du Sidobre sur la commune de Lacrouzette vers le lac du merle. Cette ronce est aussi bien présente sur la commune de Saint-Antonin-de-Lacalm autour de la retenue de la Bancalié. En montagne Noire, c'est sur la commune d'Arfons que je l'ai notée cette année.

***Rubus nemophilus* Ripart ex Genev.** fait aussi partie de la flore du Sidobre (Lacrouzette dans les forêts autour du lac du merle). Un pied a aussi été trouvé sur la commune de Pampelonne au nord de Carmaux vers le vieux château.

***Rubus arrigens* Sudre** pousse non loin de la cascade d'Arifat sur la commune éponyme.

***Rubus martrinii* Sudre.** Cette ronce certainement présente sur l'ensemble de Midi-Pyrénées croît aussi dans le Sidobre (Lacrouzette autour du lac du merle). Nous l'avons aussi rencontrée sur la commune de Saint-Antonin-de-Lacalm et sur celle d'Arifat vers la cascade. Dans le secteur de la montagne Noire, elle est assez abondante sur la commune d'Arfons.

Lozère (48) :

***Rubus ulmifolius* Schott** est omniprésente dans toute la zone du Mont Lozère (et certainement dans une grande partie du département : quelques ronciers vus depuis la voiture un peu partout).

***Rubus bifrons* Vest ex Tratt.** semble très commune autour du Mont Lozère aussi bien sur le versant nord que sur le versant sud. Elle pousse sur les communes de Saint-Julien-du-Tournel, Le Bleymard, Villefort, Cubières, Vialas ou encore Le Pont-de-Montvert.

***Rubus nemophilus* Ripart ex Genev.** pousse sur les contreforts nord du Mont Lozère. Elle a été recensée sur les communes de Saint-Julien-du-Tournel, Le Bleymard et Villefort.

***Rubus canescens* DC.** a été trouvée sur le bord du GR 44 sur la commune de Cubières.

Notons qu'une magnifique ronce très typée et apparemment pas encore décrite, de la série *Rubus* (*Suberecti*) est très présente sur nombre de petits cours d'eau du versant nord du Mont Lozère : Oultet sur l'Espignol ou Le Bleymard sur le Lot par exemple. Affaire à suivre...